

# WAKOL PU 225 Adhesivo para Parquet

## Información técnica

### Ámbito de aplicación

Adhesivo de reacción de 2 componentes, según DIN EN ISO 17178, para la instalación resistente al empuje de

- parquet de laminas de 10 mm de madera maciza, según DIN EN 13227
- parquet en mosaicos, según DIN EN 13488
- parquet industrial, según DIN EN 14761
- parquet en laminas, según DIN EN 13226
- parquet multicapa, según DIN EN 13489
- tarimas macizas de madera, según DIN EN 13226 y DIN EN 13990
- bloques de madera RE/WE, según DIN 68702
- suelos laminados autorizados por el fabricante para pegarse en toda la superficie sobre soleras absorbentes y no absorbentes debidamente preparadas en interiores.

### Características especiales



- no contiene disolventes de conformidad con la definición de TRGS 610
- cumple la norma DIN EN ISO 17178
- sin agua - sin dilatación de la madera

- 1) Según los criterios de la GEV, clasificado en la categoría EMICODE EC1 PLUS: de muy bajas emisiones
- 2) Categoría de emisiones según el Derecho francés
- 3) Materiales de instalación de poliuretano, sin disolventes
- 4) Producto para construcción comprobado en cuanto a emisiones según los principios del DIBt: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 5) Garantía de Connected Systems en el sistema con barnices LOBADUR y aceites LOBASOL de Loba autorizados. Véase <https://www.loba.de/en/products/connected-systems/>
- 6) Adecuado para instalarse sobre calefacción por suelo radiante
- 7) Cumple las especificaciones de la Comunidad Europea

### Datos técnicos

Materia prima base: Poliuretano

Relación de mezcla:	8 partes en peso del componente A + 1 partes en peso del componente B
Tiempo de evaporación:	ninguno
Tiempo abierto:	aprox. 50 minutos
Tiempo de la mezcla:	aprox. 35-40 minutos
Tiempo de fraguado:	aprox. 24-48 horas
Tratamiento superficial:	tras al menos 24 horas
Producto de limpieza:	Toallitas limpiadoras WAKOL RT 5960, antes de que el adhesivo fragüe
Tiempo de almacenamiento:	12 meses a temperatura ambiente
Temperatura de almacenamiento:	no por debajo de +5 °C, sensible al congelamiento

#### Modo de aplicación y consumo<sup>8)</sup>

TKB B3	800-1000 g/m <sup>2</sup>	parquet en mosaico parquet prefabricado de formato pequeño
TKB B5	700-900 g/m <sup>2</sup>	Parquet prefabricado de formato grande laminado
TKB B11	1000-1200 g/m <sup>2</sup>	parquet de lamas Parquet industrial parquet en lamas parquet prefabricado de formato pequeño bloques de madera
TKB B13	1100-1300 g/m <sup>2</sup>	parquet en lamas de formato grande Parquet prefabricado de formato grande tarimas de madera maciza
TKB B15	1400-1500 g/m <sup>2</sup>	parquet multicapa de formato grande tarimas de madera maciza

8) El consumo depende de la estructura superficial y de la capacidad de absorción de la solera.

## Soleras

Tanto el subsuelo como las condiciones climáticas interiores deben cumplir con los requisitos de las normas y los folletos técnicos vigentes. Las soleras deben estar permanentemente secas, firmes, lisas y libres de grietas, suciedades y sustancias que impidan la adhesión. Hacer tratamiento mecánico previo y una buena aspiración de las soleras de sulfato de calcio, según las prescripciones del fabricante o de acuerdo a las normas y hojas informativas vigentes.

Recomendamos imprimir las soleras con calefacción por suelo radiante integrada. Respetar el tiempo de fraguado de la imprimación.

## Aplicación

Vaciar el contenido completo del envase del endurecedor en el envase de la resina y mezclar intensamente los dos componentes con un aparato agitador y durante por lo menos 3 minutos, hasta que se tenga un tono de color uniforme y desaparezcan las estrías.

La aplicación se hace de manera uniforme con espátula dentada y evitando acumulaciones de adhesivo. Colocar inmediatamente el parquet y presionarlo bien. Poner atención a humedecer suficientemente el lado inferior de la madera.

No se debe transitar en las primeras 4 - 6 horas sobre las superficies instaladas.

El rectificado y sellado del parquet puede hacerse después del fraguado completo; en condiciones climáticas acordes a la norma, después de 24 horas

Limpiar las herramientas inmediatamente después del uso con WAKOL RT 5960 Toallitas Limpiadoras. Una vez fraguado, el adhesivo solo se puede eliminar mecánicamente.

## Indicaciones importantes

No se debe utilizar con una temperatura del suelo por debajo de +15 °C y una temperatura ambiente por debajo de +18 °C; la humedad del aire de la estancia debe estar preferiblemente entre el 40 % y el 65 %, máximo el 75 %. Los datos son para una temperatura de unos 20 °C y una humedad relativa del aire del 50 % aproximadamente.

En climas fríos, atemperar con antelación todos los materiales de instalación en el recinto calefactado.

Los productos de parquet de lamas de madera maciza no deben tener una relación de espesor/anchura de más de 1:5.

Las manchas sobre superficies selladas deben limpiarse completamente con las WAKOL RT 5960 Toallitas Limpiadoras antes de que el adhesivo fragüe. Los restos de adhesivo secos solo se pueden eliminar mecánicamente.

Antes de instalar un parquet con acabado roble ahumado, este no debe desprender olor a amoníaco.

Nosotros garantizamos la alta calidad constante de nuestros productos. Todos los datos se basan en ensayos y en la experiencia práctica de muchos años y se refieren a condiciones normalizadas. La gran variedad de materiales empleados y las diferentes condiciones en las obras, que escapan a nuestro control, invalidan las reclamaciones basadas en estos datos. Por eso, recomendamos hacer suficientes ensayos propios. Tener en cuenta las instrucciones de instalación del fabricante del pavimento, así como las hojas informativas y las normas vigentes actualmente. Por lo demás, quedamos a su entera disposición en caso de requerir asesoramiento técnico.

Las hojas de datos del producto se encuentran en su versión más reciente en [www.wakol.com](http://www.wakol.com).

Con la aparición de esta información técnica, de fecha 29.01.2024, todas las versiones anteriores pierden su validez.

Wakol GmbH  
Bottenbacher Straße 30  
D-66954  
Pirmasens  
Tel. +49 6331 8001 131  
Fax +49 6331 8001 890  
www.wakol.com



Wakol GmbH  
Industriestraße 5  
A-6841  
Mäder  
Tel. +43 5523 64 700  
Fax +43 5523 64 700 64  
www.wakol.at

Wakol Adhesa AG  
Schützengasse 28  
CH-9410  
Heiden  
Tel. +41 31 9210 755  
Fax +41 31 9212 968  
www.wakoladhesa.ch

Wakol Foreco srl  
A Via Kennedy 75  
I-20010  
Marcallo con Casone  
Tel. +39 02 9761 939  
Fax +39 02 97 253 021  
www.wakolforeco.it

Loba-Wakol Polska Sp.z o.o.  
ul. Sławęcińska 16, Macierzysz  
PL-05-850  
Ożarów Mazowiecki  
Tel. +48 22 436 24 20  
Fax +48 22 436 24 21  
www.loba-wakol.pl

Lecol Chemie B.V.  
Schutweg 6  
NL-5145 NP  
Waalwijk  
Tel. +31 416 566 540  
Fax +31 416 566 531  
www.lecol.nl